

## Literatura:

- Babiak, M.: Wood-water system. Vedecké a pedagogické aktuality. VŠLD Zvolen 1990. 63 pp.
- Balabán, K.: Anatomie dřeva. Praha 1955. 216 s.
- Balabán, K. - Kotlaba, F.: Atlas dřevokazných hub. Praha 1970. 133 s.
- Blažej, A. a kol.: Chémia dreva. Bratislava 1975. 221 s.
- Bobák, M. a kol.: Botanika. Anatómia a morfológia rastlín. Bratislava 1992. 395 s.
- Bosshard, H.H.: Holzkunde. Mikroskopie und Makroskopie des Holzes. Basel und Stuttgart 1974. 224 s.
- Braun, H.J.: Funktionelle Histologie der sekundären Sprossachse. I. Das Holz. Berlin - Stuttgart 1970. 190 s.
- Braun, W. - Leman, A. - Taubert, H.: Pflanzenanatomisches Praktikum I. Jena - Stuttgart 1994. 283 s.
- Butterfield, B.G. - Meylan, B.A.: Three dimensional structure of wood. London - New York 1980. 103 s.
- Dubovský, J.: Niektoré fyzikálne a mechanické vlastnosti smrekového dreva a materiálov na jeho báze. (Kandidátská disertačná práca). VŠLD Zvolen 1980.
- Grosser, D.: Die Holz Mitteleuropas. Berlin 1977. 208 s.
- Hujňák, J.: Dřevěné stavební konstrukce a dílce. Praha 1986. 190 s.
- Chovanec, D. a kol.: Textúra a štruktúra dreva. Učebný text TU Zvolen 1992. 168 s.
- Jane, F.W.: The structure of wood. London 1970. 478 s.
- Klír, J.: Vady dřeva. Praha 1981. 232 s.
- Kollmann, F.: Technologie des Holzes und Holzwerkstoffe. Berlin - Göttingen - Heidelberg 1951. 1050 s.
- Kollmann, F. - Côté, A.: Principles of Wood Science and Technology. I. Solid Wood. Berlin - Heidelberg - New York 1968. 592 s.
- Kollmann, F. - Höcke, G.: Kritische Vergleich einiger Bestimmungsverfahren der Holz - feuchtigkeit. Holz als Roh- und Werkstoff, 20, 1962, s. 461-493.
- Korf, V. a kol.: Dendrometrie. Praha 1972. 371 s.
- Kurjatko, S.: Náuka o dreve. Metódy zisťovania fyzikálnych vlastností dreva a veľkoplošných drevných materiálov. Návod na cvičenia. VŠLD Zvolen 1990. 116 s.
- Luxová, M.: Zemědělská botanika. Anatomie a morfologie rostlin. Praha 1974. 293 s.
- Makovíny, I.: Meranie vlhkosti dreva. TU Zvolen. Mat - Centrum, Zvolen 1995, 111 pp.
- Matovič, A.: Nauka o dřevě. Učebný text LF VŠZ Brno 1977. 154 s.
- Matovič, A.: Makroskopická stavba, fyzikální a mechanické vlastnosti dřeva jasanu ztepilého (*Fraxinus excelsior* L.). Drevársky výskum, 29, 4, 1984, s. 1 - 24.
- Matovič, A. - Šlezingerová, J.: Konvenční hustota dřeva smrku (*Picea abies* /L./ Karst.) z lokalit ČSR. Folia Universitatis Agriculturae, Facultas Silviculturae. Brno 1986. 69 s.
- Matovič, A. - Šlezingerová, J.: Konvenční hustota dřeva smrku (*Picea abies* /L./ Karst.) ze stanovišť SSR. Folia Universitatis Agriculturae, Facultas Silviculturae, řada A, Brno 1988. 70 s.
- Matovič, A. - Gandelová, L.: Charakteristika tracheid dřeva smrku (*Picea abies* /L./ Karst.). Perspektivy rozvoje lesního hospodářství. Sekce 1. Mezinárodní vědecká konference VŠZ Brno 1989. s. 85 - 90.
- Matovič, A. a kol.: Stavba dřeva. Učební texty. VŠZ Brno 1992. 127 s.
- Matovič, A.: Fyzikální a mechanické vlastnosti dřeva a materiálů na bázi dřeva. Učební text LDF VŠZ Brno 1993. 212 s.

- Mattheck, C.: Trees. The mechanical design. Springer Verlag. Berlin - Heidelberg - New York 1993. 121 pp.
- Melcer, I. - Melcerová, A. - Vozár, M.: Chémia dreva. Učební texty. VŠLD Zvolen 1990. 220 s.
- Mosbrugger, V.: The tree habit in land plants. A functional comparison of trunk constructions with a brief introduction into biomechanics of trees. Springer Verlag. Berlin - Heidelberg - New York 1990. 161 pp.
- Nečesaný, V.: Jádru buku. Struktúra, vznik a vývoj. Bratislava 1958. 231 s.
- Novák, V. a kol.: Atlas hmyzích škůdců lesních dřevin. Praha 1974. 127 s.
- Perelygin, L.M.: Náuka o dreve. 2. vyd. Bratislava 1965. 444 s.
- Philipson, W.R. - Ward, J.M. - Butterfield, B.C.: The Vascular Cambium it's development and activity. London 1971. 182 s.
- Požgaj, A.: Náuka o dreve. Metódy zisťovania mechanických vlastností dreva a drevných veľkoplošných kompozitných materiálov. VŠLD Zvolen, 1987, 170 s.
- Požgaj, A. - Chovanec, D. - Kurjatko, S. - Babiak, M.: Štruktúra a vlastnosti dreva. Bratislava 1993. 485 s.
- Regináč, L. a kol.: Náuka o dreve II. VŠLD Zvolen 1990. 424 s.
- Schniewind, A.P.: Concise Encyclopedia of Wood and Based Materials. Cambridge 1989. 354 s.
- Siau, J.: Transport Processes in Wood. Berlin - Heidelberg - New York - Tokyo 1984. 245 s.
- Siau, J.F.: Transport processes in wood. Springer Verlag. Berlin - Heidelberg - New York 1984. 379 s.
- Schweingruber, F.H.: Anatomie europäischer Hölzer. Anatomy of European woods. Stuttgart 1990. 800 s.
- Skaar, C.: Wood - water relations. Springer Verlag. Berlin - Heidelberg - New York 1988. 283 s.
- Torgovnikov, G.I.: Dielectric properties of wood and wood-based materials. Springer Verlag. Berlin - Heidelberg - New York 1993. 196 s.
- Trendelenburg, R. - Mayer - Wegelin, H.: Das Holz als Rohstoff. 2. vyd. Mnichov 1955. 541 s.
- Ugolev, V.N.: Drevesinovedenje s osnovami lesno tovarovedenija. Moskva 1975. 382 s.
- Ugolev, V.N.: Drevesinovedenje s osnovami lesno tovarovedenija. Moskva 1986. 365 s.
- Vanin, S. I.: Nauka o dřevě. Praha 1955. 428 s.
- Vincent, J.F.V.: Structural biomaterials. McMillan Press, London 1982. 206 s.
- Vodrážka, Z.: Biochemie 1,2,3. Praha 1992, 1993. 180, 135, 191 s.
- Voroncov, A.I. - Červinkova, H.: Škůdci dřeva. Praha 1986. 162s.
- Wagenführ, R.: Anatomie des Holzes. Leipzig 1966. 377 s.
- Wagenführ, R.: Anatomie des Holzes unter besonderer Berücksichtigung der Holztechnik. Leipzig 1989. 334 s.
- Wainwright, S.A. - Biggs, W.D. - Curney, J.D. - Gosline, J.M.: Mechanical design in organisms. Arnold Press, London 1976. 423 s.
- Wodzicki, T.J.: Mechanism of xylem differentiation in Pinus silvestris L. J. Exp. Botany, 22, 1971, s. 670 - 687.
- Zimmermann, M.H. - Brown, C.L.: Trees. Structure and Function. Berlin - Heidelberg - New York 1971. 336 s.
- ČSN 48 0055, 48 0056, 48 0203, 48 0204, 48 0205, 49 0101, 49 0102, 49 0103, 49 0104, 49 0108, 49 0110, 49 0111, 49 0112, 49 0114, 49 0215, 49 0116, 49 0118, 49 0123, 49 0124, 49 0126, 49 0131, 49 0134, 49 0135, 49 0144, 49 0164, 49 0645
- Dřevořádková technická příručka. Praha 1970. 744 s.
- Dřevořádková příručka. 1. a 2. část. Praha 1989. 986 s.